

EN

**UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS EKONOMI  
INDRALAYA**

**SKRIPSI**

**ANALISIS PENGARUH *WORKING CAPITAL TURNOVER (WCTO)* DAN  
*GROSS PROFIT MARGIN (GPM)* UNIT USAHA SIMPAN PINJAM  
TERHADAP PENINGKATAN PROFITABILITAS  
KOPERASI KARYAWAN PATRA PALEMBANG**



**Diajukan Oleh**

**DIAN ANGGRAINI**

**01023110043**

**Untuk Memenuhi Sebagian Dari Syarat-syarat  
Guna mencapai Gelar  
Sarjana Ekonomi  
2005**

S  
334.07  
Ang  
a

C051894  
2005

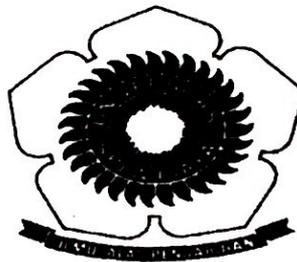
13227 / 13587

UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS EKONOMI  
INDRALAYA



SKRIPSI

ANALISIS PENGARUH *WORKING CAPITAL TURNOVER (WCTO)* DAN  
*GROSS PROFIT MARGIN (GPM)* UNIT USAHA SIMPAN PINJAM  
TERHADAP PENINGKATAN PROFITABILITAS  
KOPERASI KARYAWAN PATRA PALEMBANG



Diajukan Oleh

DIAN ANGGRAINI

01023110043

Untuk Memenuhi Sebagian Dari Syarat-syarat  
Guna mencapai Gelar  
Sarjana Ekonomi  
2005

**UNIVERSITAS SRIWIJAYA  
FAKULTAS EKONOMI  
INDRALAYA**

**TANDA PERSETUJUAN SKRIPSI**

**Nama** : DIAN ANGGRAINI  
**NIM** : 01023110043  
**Jurusan** : MANAJEMEN  
**Mata Kuliah** : MANAJEMEN KEUANGAN  
**Judul Skripsi** : ANALISIS PENGARUH *WORKING CAPITAL  
TURNOVER (WCTO) DAN GROSS PROFIT MARGIN  
(GPM) UNIT USAHA SIMPAN PINJAM TERHADAP  
PENINGKATAN PROFITABILITAS KOPERASI  
KARYAWAN PATRA PALEMBANG*

**PANITIA PENGAWAS SKRIPSI**

Tanggal 21-10-2005 Ketua Panitia :

  
Drs. A. Gani Harun, SU

Tanggal 20-10-2005 Anggota Panitia :

  
Drs. H. MA. Rasyid HS Umrie, MBA

**MOTTO :**

***“.....Sesungguhnya Kejujuran itu Menunjukkan Kebaikan  
dan Kebaikan itu Menunjukkan ke Jalan Surga .....”***

***Kupersembahkan Kepada :***

- ♥ ***Bapak dan Ibuku tercinta.***
- ♥ ***Saudara-saudaraku tersayang***  
***(Mas Heri, Mbak Melly, dan Mas Heru )***
- ♥ ***Irwan Eko Susanto***
- ♥ ***Sahabat - sahabatku***
- ♥ ***Almamaterku***

## KATA PENGANTAR

Bismillaahirrahmaanirrahim

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Penulisan skripsi ini dimaksudkan untuk memenuhi sebagian dari syarat-syarat guna mencapai gelar sarjana ekonomi pada Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya, dengan judul skripsi “ANALISIS PENGARUH *WORKING CAPITAL TURNOVER (WCTO)* DAN *GROSS PROFIT MARGIN (GPM)* UNIT USAHA SIMPAN PINJAM TERHADAP PENINGKATAN PROFITABILITAS KOPERASI KARYAWAN PATRA PALEMBANG”. Penulis menyadari bahwa apa yang disajikan dalam skripsi ini masih jauh dari sempurna, masih banyak kekurangannya baik dalam penulisan maupun dalam pembahasannya, walaupun demikian skripsi ini telah dibuat dengan usaha semaksimal mungkin dengan dibantu oleh berbagai pihak.

Skripsi ini terdiri dari lima bab. Bab I merupakan bab pendahuluan yang menguraikan latar belakang, perumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, metode penelitian, dan sistematika penulisan. Bab II merupakan landasan teori yang digunakan untuk menganalisis data dimana landasan teori ini berhubungan dengan bab IV, dilanjutkan bab III yang menguraikan tentang keadaan umum koperasi, struktur organisasi, dan laporan keuangannya. Dan di bab IV merupakan pembahasan dan analisis dari permasalahan, sedangkan di bab terakhir bab V merupakan bab dimana penulis mencoba menyimpulkan dan memberikan saran pada koperasi tersebut.

Dengan selesainya skripsi ini, penulis menyampaikan ucapan terimakasih dan penghargaan yang sedalam-dalamnya kepada :

1. Bapak Dr. Syamsurijal AK, selaku Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
2. Bapak Drs. Yuliansyah M. Diah, MM selaku ketua Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya.
3. Bapak Drs. A. Gani Harun, SU, selaku Ketua Panitia Pembimbing Skripsi yang telah banyak memberikan bantuan, saran, dan bimbingan selama penulisan dan penyelesaian skripsi ini.
4. Bapak Drs. H. MA. Rasyid HS Umrie, MBA, selaku Anggota Panitia Pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bantuan selama penulisan dan penyelesaian skripsi ini.
5. Ibu Dra. Suhartini Karim, selaku Pembimbing Akademik yang telah membantu penulis selama masa perkuliahan.
6. Bapak Ir. Erwin Lukman Hakim selaku Ketua Pengurus Koperasi Karyawan PATRA.
7. Semua pengurus Koperasi Karyawan PATRA, yaitu Mbak Titik, Mbak yuni, Mbak Tika, yang telah memberikan bantuan data dan informasi yang diperlukan dalam penyusunan skripsi ini.
8. Seluruh Karyawan dan Dosen Fakultas Ekonomi Universitas Sriwijaya yang telah memberikan kemudahan dan kelancaran serta ilmu pengetahuan kepada penulis selama mengikuti perkuliahan di Fakultas Ekonomi

9. Bapak dan Ibu tercinta, yang telah banyak memberikan semangat dan dorongan serta do'a yang tulus demi kesuksesan penulis.
10. Saudara-saudari ku, Mas Heri, Mbak Melly, dan Mas Heru, terimakasih atas dukungannya.
11. Irwan Eko Susanto, terimakasih atas do'a dan support yang selalu diberikan.
12. Sahabat-sahabatku, Ratih Tasa, Estiana, Ika, Ratih PD, Era, Uilly, Nurmaidah, Marini, dan Husnaini, terimakasih atas dukungan dan bantuannya.
13. Seluruh teman-teman di Manajemen '02, terimakasih atas segala bantuan dan dorongannya, dan bila ada ucapan dan tindakan yang salah mohon dimaafkan.
14. Kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung yang mungkin karena kekhilafan penulis tidak tersebut namanya.

Akhirnya semoga skripsi ini dapat berguna bagi semua pihak dan semoga Allah SWT memberikan hidayah-Nya. Amin.

Palembang, Oktober 2005

Penulis

## DAFTAR ISI

|   | Halaman |
|---|---------|
| HALAMAN JUDUL SKRIPSI .....             | i       |
| HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI .....       | ii      |
| HALAMAN MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....     | iii     |
| KATA PENGANTAR .....                    | iv      |
| DAFTAR ISI .....                        | vii     |
| DAFTAR TABEL .....                      | x       |
| DAFTAR GAMBAR .....                     | xii     |
| <b>BAB I PENDAHULUAN</b>                |         |
| 1.1 Latar Belakang .....                | 1       |
| 1.2 Perumusan Masalah .....             | 7       |
| 1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian ..... | 7       |
| 1.4 Kerangka Pemikiran .....            | 9       |
| 1.5 Metodologi Penelitian .....         | 11      |
| 1.5.1 Lokasi Penelitian .....           | 11      |
| 1.5.2 Ruang Lingkup Pembahasan .....    | 11      |
| 1.5.3 Jenis Data .....                  | 12      |
| 1.5.4 Teknik Pengumpulan Data .....     | 12      |
| 1.5.5 Teknik Analisis .....             | 13      |
| 1.6 Sistematika Penulisan .....         | 15      |



## **BAB II LANDASAN TEORI**

|   |    |
|---|----|
| 2.1 Konsep Umum Manajemen Keuangan .....              | 17 |
| 2.2 Laporan Keuangan .....                            | 18 |
| 2.2.1 Pengertian Laporan Keuangan .....               | 18 |
| 2.2.2 Jenis-Jenis Laporan Keuangan .....              | 19 |
| 2.2.3 Manfaat Laporan Keuangan .....                  | 20 |
| 2.2.4 Keterbatasan Laporan Keuangan .....             | 22 |
| 2.3 Rasio Keuangan .....                              | 23 |
| 2.3.1 Rasio Aktivitas .....                           | 25 |
| 2.3.2 Rasio Profitabilitas .....                      | 26 |
| 2.3.3 Keterbatasan dan Keunggulan Analisa Ratio ..... | 28 |
| 2.4 Modal Kerja .....                                 | 29 |
| 2.4.1 Pengertian Modal Kerja .....                    | 29 |
| 2.4.2 Jenis – jenis Modal Kerja .....                 | 31 |
| 2.4.3 Fungsi-fungsi Modal Kerja .....                 | 32 |
| 2.4.4 Penentuan Besarnya Kebutuhan Modal Kerja .....  | 33 |

## **BAB III GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN**

|   |    |
|---|----|
| 3.1 Sejarah Singkat Perusahaan .....              | 34 |
| 3.2 Struktur Organisasi dan Pembagian Tugas ..... | 35 |
| 3.3 Rencana Kerja Tahunan .....                   | 41 |
| 3.4 Laporan Keuangan .....                        | 45 |

## **BAB IV ANALISIS DAN PEMBAHASAN**

|   |    |
|---|----|
| 4.1 Analisis Rasio Keuangan .....                   | 54 |
| 4.1.1 Rasio Aktivitas .....                         | 54 |
| 4.1.2 Rasio Profitabilitas .....                    | 63 |
| 4.2 Analisis Regresi dan Korelasi .....             | 67 |
| 4.2.1 Analisis Regresi dan Korelasi Sederhana ..... | 67 |
| 4.2.2 Analisis Regresi dan Korelasi Berganda .....  | 75 |

## **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| 5.1 Kesimpulan .....  | 80 |
| 5.2 Saran-saran ..... | 82 |

## **DAFTAR PUSTAKA**

## DAFTAR TABEL

Halaman

|  |    |
|--|----|
| Tabel 1. Perubahan Tingkat Pendapatan Koperasi Karyawan PATRA<br>Tahun 1999 – 2004 .....                           | 4  |
| Tabel 2. Laba Unit Usaha Koperasi Karyawan PATRA Tahun 1999 – 2004 .....   | 5  |
| Tabel 3. Modal Kerja Unit Usaha Simpan Pinjam Koperasi Karyawan PATRA<br>Tahun 1999 – 2004 .....                   | 6  |
| Tabel 4. Neraca Koperasi Karyawan PATRA Tahun 1999 – 2001 .....  | 46 |
| Tabel 5. Neraca Koperasi Karyawan PATRA Tahun 2002 – 2004 .....  | 47 |
| Tabel 6. Laporan Rugi – Laba Koperasi Karyawan PATRA<br>Tahun 1999 – 2001 .....                                    | 48 |
| Tabel 7. Laporan Rugi – Laba Koperasi Karyawan PATRA<br>Tahun 2002 – 2004 .....                                    | 50 |
| Tabel 8. Neraca Unit Usaha Simpan Pinjam Koperasi Karyawan PATRA<br>Tahun 1999 – 2001 .....                        | 51 |
| Tabel 9. Neraca Unit Usaha Simpan Pinjam Koperasi Karyawan PATRA<br>Tahun 2002 – 2004 .....                        | 52 |
| Tabel 10. <i>Total Assets Turnover</i> Koperasi Karyawan PATRA<br>Tahun 1999 – 2004 .....                          | 55 |
| Tabel 11. <i>Total Assets Turnover</i> Unit Usaha Simpan Pinjam<br>Koperasi Karyawan PATRA Tahun 1999 – 2004 ..... | 57 |

|   |    |
|---|----|
| Tabel 12. <i>Working Capital Turnover</i> Koperasi Karyawan PATRA           |    |
| Tahun 1999 – 2004 .....   | 60 |
| Tabel 13. <i>Working Capital Turnover</i> Unit Usaha Simpan Pinjam          |    |
| Koperasi Karyawan PATRA Tahun 1999 – 2004 .....                             | 62 |
| Tabel 14. <i>Gross Profit Margin Ratio</i> Unit Usaha Simpan Pinjam         |    |
| Koperasi Karyawan PATRA Tahun 1999 – 2004 .....                             | 64 |
| Tabel 15. <i>Rate of Return on Investment Ratio</i> Koperasi Karyawan PATRA |    |
| Tahun 1999 – 2004 .....   | 66 |
| Tabel 16. Tabulasi Perhitungan <i>WCOT Ratio</i> Unit Usaha Simpan Pinjam   |    |
| dan ROI Koperasi .....  | 68 |
| Tabel 17. Rentang Nilai Tingkat Korelasi .....                              | 70 |
| Tabel 18. Tabulasi Perhitungan <i>Gross Profit Margin</i>                   |    |
| Unit Usaha Simpan Pinjam dan ROI Koperasi .....                             | 72 |
| Tabel 19. <i>Basic Earning Power Ratio</i> Unit Usaha Simpan Pinjam         |    |
| Koperasi Karyawan PATRA Tahun 1999 – 2004 .....                             | 74 |
| Tabel 20. Model Summary .....   | 76 |
| Tabel 21. ANOVA .....   | 77 |
| Tabel 22. Coefficient .....   | 78 |

## DAFTAR GAMBAR

|   | Halaman |
|---|---------|
| Gambar 1. Kerangka Pemikiran .....                          | 9       |
| Gambar 2. Struktur Organisasi Koperasi Karyawan PATRA ..... | 36      |

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Pembangunan nasional sebagai pengamalan Pancasila yang mencakup seluruh aspek kehidupan bangsa diselenggarakan bersama oleh masyarakat dan pemerintah untuk mencapai tujuannya yaitu untuk menuju masyarakat adil dan makmur berdasarkan Pancasila.

Untuk mencapai tujuan tersebut, pemerintah telah melaksanakan pembangunan disegala bidang dengan menitikberatkan pada bidang ekonomi seiring dengan kualitas sumber daya manusia, dan tetap bertumpu pada trilogi pembangunan yang terdiri dari :

1. Pemerataan pembangunan dan hasil-hasilnya yang menuju pada terciptanya keadilan sosial bagi seluruh rakyat Indonesia.
2. Pertumbuhan ekonomi yang cukup tinggi.
3. Stabilitas ekonomi yang sehat dan dinamis.

Pemerataan pembangunan ekonomi diharapkan dapat meningkatkan kesejahteraan rakyat sehingga dapat mewujudkan isi sila ke-5 Pancasila yaitu “Keadilan Sosial bagi Seluruh Rakyat Indonesia”. Pembangunan ekonomi di Indonesia berdasarkan Undang-Undang Dasar 1945 dilaksanakan oleh tiga pelaku ekonomi, yaitu koperasi, Badan Usaha Milik Negara dan Daerah (BUMN dan BUMD), dan Badan Usaha Milik Swasta (BUMS). Ketiga pelaku ekonomi tersebut pada dasarnya mempunyai tujuan yang sama yaitu pertumbuhan, kesinambungan, kesejahteraan, dan mendapatkan

keuntungan. Sedangkan yang membedakan koperasi, BUMN/BUMD, dan swasta adalah fungsi dari masing-masing usaha tersebut.

Fungsi BUMN dan BUMD lebih diarahkan kepada pelayanan yang bersifat umum sementara fungsi BUMS dititikberatkan kepada kepentingan pribadi, sedangkan fungsi koperasi lebih mengarah kepada kesejahteraan anggota dan masyarakat di lingkungan kerjanya.

Koperasi sebagai soko guru perekonomian Indonesia sangatlah tepat dikembangkan karena koperasi adalah badan usaha yang paling sesuai dengan kebiasaan dan kebudayaan bangsa Indonesia, hal ini tertuang dalam UUD 1945 pasal 33 ayat 1, yang berbunyi "Perekonomian disusun sebagai usaha bersama berdasarkan atas asas kekeluargaan". Berdasarkan pasal tersebut maka dapat dipahami bahwa koperasi dalam bentuk dan kegiatannya melibatkan banyak orang berdasarkan asas gotong royong, yang tentunya mempunyai tujuan relatif meningkatkan pendapatan yang pada gilirannya akan mempengaruhi tingkat kesejahteraan anggotanya untuk menjadi lebih baik.

Kenyataan bahwa dari ketiga pelaku ekonomi ini koperasi adalah pelaku ekonomi yang paling lamban menjalani perkembangan dan pertumbuhan di dalam dunia usaha. Untuk mewujudkan koperasi sebagai pelaku ekonomi yang mampu bersaing dengan usaha lainnya, ada beberapa hal yang perlu diperbaiki seperti perencanaan dan pengendalian kegiatan usaha yang baik.

Jenis koperasi yang ada di Indonesia umumnya terbagi menjadi lima jenis yaitu:<sup>1</sup>

1. Koperasi konsumsi
2. Koperasi simpan pinjam
3. Koperasi produksi
4. Koperasi jasa
5. Koperasi serba usaha

Dari kelima jenis koperasi tersebut, koperasi karyawan PATRA Palembang yang menjadi objek penelitian merupakan jenis koperasi serba usaha.

Koperasi karyawan PATRA berlokasi di Jl. Antara No. 9 – 10 Komplek Pertamina Plaju Palembang. Koperasi PATRA sebagai koperasi serba usaha dituntut dapat mengelola masing-masing unit usahanya untuk dapat bekerja secara efektif dan efisien dalam menggunakan modal kerja. Penggunaan modal kerja hendaknya dapat menghasilkan laba yang optimal untuk memenuhi kewajiban mensejahterakan anggota pada khususnya dan masyarakat pada umumnya.

Tingkat pencapaian laba (profitabilitas) perusahaan selain dipengaruhi oleh efisien atau tidaknya pengelolaan modal kerja perusahaan, juga dipengaruhi oleh kemampuan unit usaha yang dikelola dalam menghasilkan keuntungan neto. Profitabilitas perusahaan mencerminkan hasil akhir dari sejauh mana kebijaksanaan dan keputusan-keputusan yang telah diambil oleh suatu perusahaan.

---

<sup>1</sup> Ninik Widiyanti, *Koperasi dan Perekonomian Indonesia*, Rineka Cipta, Jakarta, 2003, h. 13.

Di bawah ini adalah tabel yang menunjukkan tingkat pendapatan Koperasi karyawan PATRA selama tahun 1999 sampai dengan 2004.

**Tabel I**  
**Koperasi Karyawan PATRA**  
**Perubahan Tingkat Pendapatan**  
**Tahun 1999 – 2004**

(dalam rupiah)

| Tahun | Pendapatan       | Persentase Perubahan |
|-------|------------------|----------------------|
| 1999  | 1.204.378.971,00 | -                    |
| 2000  | 1.510.512.999,00 | 25.42 %              |
| 2001  | 1.726.169.957,29 | 14.28 %              |
| 2002  | 2.428.444.614,23 | 40.68 %              |
| 2003  | 2.988.396.173,91 | 23.06 %              |
| 2004  | 3.931.405.645,93 | 31.56 %              |

Sumber : diolah dari laporan keuangan koperasi Karyawan PATRA

Dari tabel di atas maka dapat diketahui bahwa tingkat pendapatan koperasi karyawan PATRA selalu meningkat setiap tahunnya, pada tahun 2000 tingkat pendapatannya meningkat sebesar 25.42 %, tahun 2001 tingkat pendapatannya juga meningkat sebesar 14.28 %, sedangkan tahun 2002 terjadi peningkatan pendapatan yang cukup tinggi yaitu mencapai 40.68 %, tetapi tahun 2003 peningkatan pendapatannya hanya sebesar 23.06%, dan tahun 2004 peningkatan pendapatannya kembali meningkat mencapai 31.56 %.

Sedangkan laba masing-masing unit usaha yang dikelola koperasi karyawan PATRA dari tahun 1999 – 2004 dapat dilihat pada tabel dua dibawah ini.

**Tabel 2**  
**Koperasi Karyawan PATRA**  
**Laba Unit Usaha**  
**Tahun 1999 – 2004**

| Tahun            | Simpan Pinjam         | Toko                 | Elmebes / HP /<br>Variasi | (dalam rupiah)           |
|------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|--------------------------|
|                  |                       |                      |                           | Kontrak dan<br>Pengadaan |
| 1999             | 66.128.500,00         | 30.587.158,00        | 11.030.800,00             | 13.342.196,00            |
| 2000             | 114.808.000,00        | 21.169.710,00        | 10.444.200,00             | 26.221.926,00            |
| 2001             | 96.094.358,00         | 26.826.616,18        | 20.914.796,00             | 41.159.568,00            |
| 2002             | 104.046.950,00        | 25.117.856,00        | 82.080.646,00             | 165.292.424,95           |
| 2003             | 119.253.679,00        | 27.874.817,00        | 140.880.811,00            | 101.480.997,40           |
| 2004             | 204.425.533,34        | 12.138.188,00        | 147.109.576,00            | 194.212.852,00           |
| <b>Rata-rata</b> | <b>117.459.503,39</b> | <b>23.952.390,86</b> | <b>68.743.471,50</b>      | <b>90.284.994,06</b>     |

Sumber : diolah dari laporan keuangan koperasi Karyawan PATRA

Berdasarkan tabel di atas dapat diketahui bahwa rata-rata laba unit usaha simpan pinjam yaitu sebesar Rp 117.459.503,39, unit toko sebesar Rp23.952.390,86 sedangkan unit Elmebes/HP/Variasi, dan unit kontrak dan pengadaan hanya sebesar Rp 68.743.471,50 dan Rp 90.284.994,06.

Dari keempat unit usaha yang dikelola koperasi karyawan PATRA tersebut, ternyata unit usaha simpan pinjam memberikan rata-rata laba yang paling besar untuk koperasi yaitu sebesar Rp 117.459.503,39, meskipun unit usaha simpan pinjam memberikan kontribusi yang paling besar, unit usaha simpan pinjam harus tetap memperhatikan penggunaan modal kerja, karena tersedianya modal kerja merupakan salah satu syarat untuk dapat melakukan berbagai kegiatan sehari-hari bersama faktor produksi lainnya. Modal kerja yang cukup artinya tidak berlebihan maupun kekurangan. Penyediaan Modal kerja yang berlebihan dapat menimbulkan pengangguran dana, tetapi

apabila terjadi ineffisiensi dalam pembelanjaan, maka akan mengakibatkan kekurangan modal kerja. Kondisi ini akan mengganggu likuiditas dan kelangsungan kegiatan usaha.

Modal kerja unit usaha simpan pinjam koperasi karyawan PATRA dari tahun 1999 – 2004 dapat dilihat pada tabel tiga di bawah ini.

**Tabel 3**  
**Koperasi Karyawan PATRA**  
**Unit Usaha Simpan Pinjam**  
**Modal Kerja**  
**Tahun 1999 – 2004**

| Tahun |                |               | (dalam rupiah) |
|-------|----------------|---------------|----------------|
|       | Aktiva Lancar  | Hutang Lancar | Modal Kerja    |
| 1999  | 185.288.484,00 | 18.426.581,00 | 166.861.903,00 |
| 2000  | 364.399.936,00 | 19.859.413,00 | 344.540.523,00 |
| 2001  | 389.787.415,71 | 28.325.702,50 | 361.461.713,21 |
| 2002  | 377.105.545,37 | 24.952.775,50 | 352.152.769,87 |
| 2003  | 572.340.987,45 | 56.479.941,25 | 515.861.046,20 |
| 2004  | 683.692.432,09 | 35.751.697,25 | 647.940.734,84 |

Sumber : diolah dari laporan keuangan Koperasi Karyawan PATRA

Dari data di atas dapat terlihat pada tahun 1999 modal kerja unit usaha simpan pinjam sebesar Rp 166.861.903, tahun 2000, 2001, dan 2002 modal kerjanya berjumlah Rp 344.540.523, Rp 361.461.713,21, dan Rp 352.152.769,87 sedangkan pada tahun 2003 dan 2004 modal kerjanya sebesar Rp 515.861.046,20 dan Rp 647.940.734,84.

Koperasi karyawan PATRA sebagai badan usaha yang dijadikan objek pembahasan dalam skripsi ini, tentunya tidak dapat terhindar juga dari permasalahan yang berkaitan dengan profitabilitas dan pembelanjaan usaha yang efisien. Dalam arti tidak kekurangan modal kerja maupun kelebihan modal kerja, sehingga koperasi dapat terus bertahan dan berkembang. Oleh karena itulah penulis tertarik untuk mengangkat masalah ini dalam suatu skripsi yang berjudul : **“ANALISIS PENGARUH *WORKING CAPITAL TURNOVER (WCTO)* DAN *GROSS PROFIT MARGIN (GPM)* UNIT**

## USAHA SIMPAN PINJAM TERHADAP PENINGKATAN PROFITABILITAS KOPERASI KARYAWAN PATRA PALEMBANG”.

### 1.2 Perumusan Masalah

Berdasarkan dengan latar belakang masalah di atas maka dapat dirumuskan permasalahan sebagai berikut :

1. Bagaimana pengaruh *Working Capital Turnover (WCTO)* unit usaha simpan pinjam terhadap *Rate of Return on Investment (ROI)* koperasi karyawan PATRA ?
2. Bagaimana pengaruh *Gross Profit Margin (GPM)* unit usaha simpan pinjam terhadap *Rate of Return on Investment (ROI)* koperasi karyawan PATRA ?
3. Bagaimana pengaruh *Working Capital Turnover (WCTO)* dan *Gross Profit Margin (GPM)* unit usaha simpan pinjam terhadap *Rate of Return on Investment (ROI)* koperasi karyawan PATRA ?

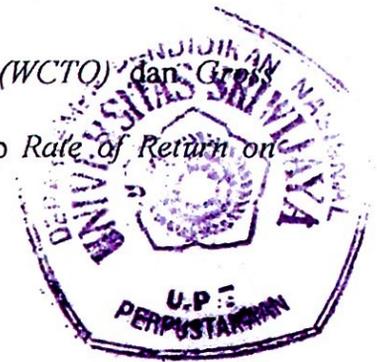
### 1.3 Tujuan dan Manfaat Penelitian

#### 1.3.1 Tujuan Penelitian

Tujuan yang hendak dicapai dari penyusunan skripsi ini adalah :

1. Untuk mengetahui pengaruh *Working Capital Turnover (WCTO)* unit usaha simpan pinjam terhadap *Rate of Return on Investment (ROI)* koperasi karyawan PATRA.
2. Untuk mengetahui pengaruh *Gross Profit Margin (GPM)* unit usaha simpan pinjam terhadap *Rate of Return on Investment (ROI)* koperasi karyawan PATRA.

3. Untuk mengetahui pengaruh *Working Capital Turnover (WCTO)* dan *Gross Profit Margin (GPM)* unit usaha simpan pinjam terhadap *Rate of Return on Investment (ROI)* koperasi karyawan PATRA.



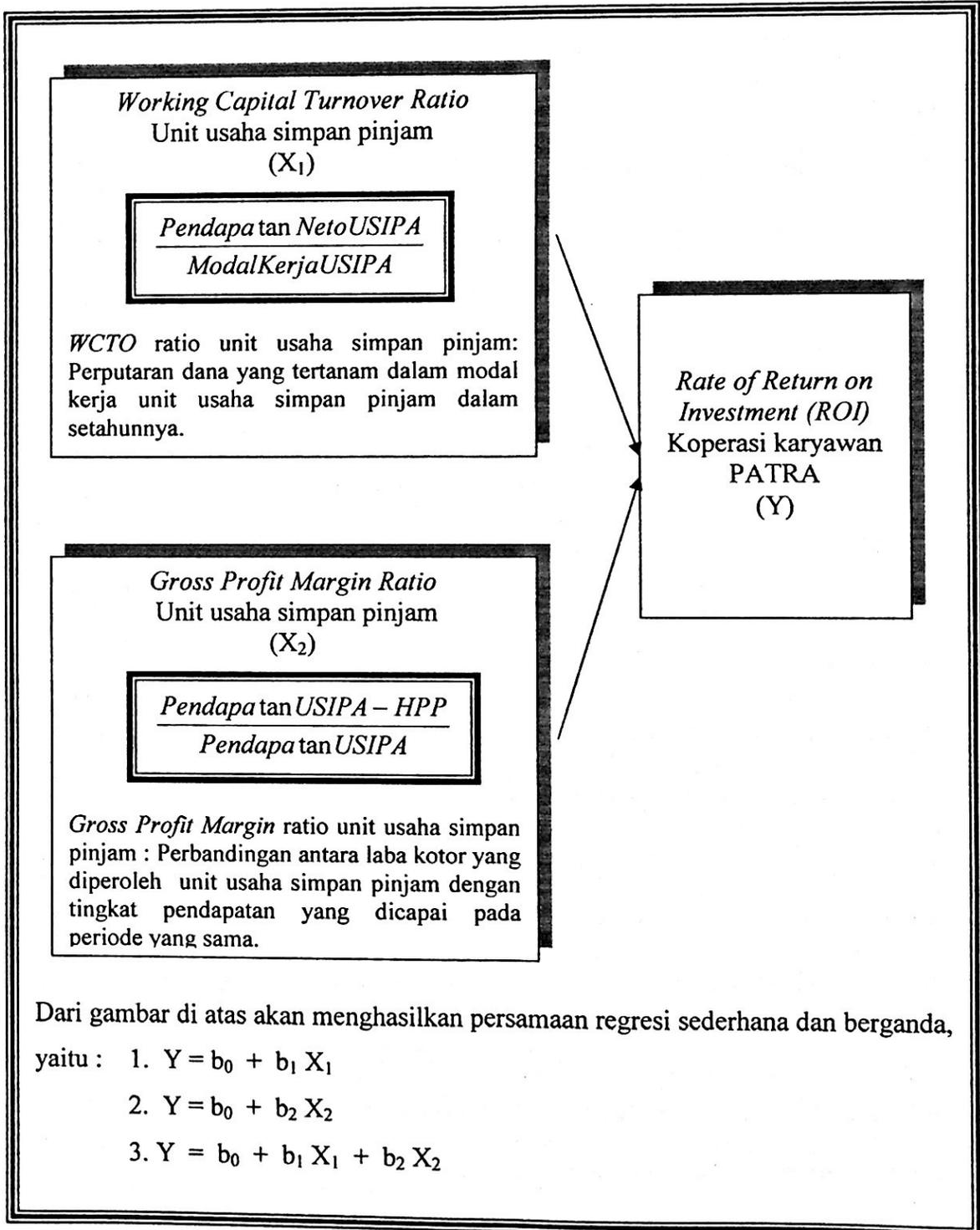
### 1.3.2 Manfaat Penelitian

Manfaat yang diharapkan dari penelitian ini, yaitu :

1. Penelitian ini dapat digunakan sebagai bahan untuk memperoleh pengalaman tentang hubungan teori dengan praktek lapangan.
2. Penelitian ini diharapkan dapat memberikan info kepada pihak koperasi sebagai gambaran untuk membantu pengambilan kebijaksanaan dalam menyusun rencana pada masa yang akan datang.
3. Bagi lembaga, hasil penelitian ini dapat dijadikan referensi bagi penelitian-penelitian selanjutnya.

## 1.4 Kerangka Pemikiran

**Gambar 1**  
**Kerangka Pemikiran**



Setiap perusahaan, termasuk koperasi karyawan PATRA tentu tidak dapat terhindar dari permasalahan yang berkaitan dengan profitabilitas dan pembelanjaan usaha yang efisien. Dalam arti tidak kekurangan modal kerja maupun kelebihan modal kerja, sehingga dapat terus bertahan dan berkembang.

Untuk mengukur efisiensi pemanfaatan sumber daya perusahaan maka kita menggunakan rasio aktivitas, salah satunya rasio *Working Capital Turnover (WCTO)*. Rasio *Working Capital Turnover (WCTO)* menunjukkan perputaran dana yang tertanam dalam modal kerja dalam setahunnya. Jadi semakin cepat dana yang tertanam dalam modal kerja berputar maka makin efisien perusahaan dalam mengelola aset yang dimiliki, dalam melaksanakan aktivitas sehari-hari.

Selain mengelola aset dengan efisien, profitabilitas koperasi juga dipengaruhi oleh profit yang dihasilkan tiap-tiap unit usaha yang dikelolanya, karena apabila profit yang dihasilkan tiap-tiap unit usaha kecil, maka secara keseluruhan profit yang dimiliki koperasi juga kecil. Jadi tiap-tiap unit usaha harus dikelola secara optimal sehingga dapat memberikan kontribusi profit yang besar kepada koperasi, dan pada koperasi karyawan PATRA ini, unit usaha yang memberikan kontribusi profit terbesar adalah unit usaha simpan pinjam.

Pada koperasi karyawan PATRA, modal kerja unit usaha simpan pinjamnya cenderung meningkat dari tahun ketahun sedangkan pendapatannya berfluktuasi. Oleh karena itu kita perlu mengetahui seberapa besar pengaruh *Working Capital Turnover ratio* ( $X_1$ ) dan *Gross Profit Margin* Unit usaha simpan pinjam ( $X_2$ ) terhadap profitabilitas ( $Y$ ) pada koperasi karyawan PATRA yang dapat diketahui dengan menggunakan analisis regresi dan korelasi.

Analisis regresi linier sederhana digunakan untuk mengetahui hubungan antara *Working Capital Turnover (WCTO)* unit usaha simpan pinjam dengan *profitability (ROI)* koperasi karyawan PATRA, dan *Gross Profit Margin (GPM)* unit usaha simpan pinjam dengan *profitability (ROI)* koperasi. Sedangkan untuk mengetahui hubungan antara *Working Capital Turnover (WCTO)* dan *Gross Profit Margin (GPM)* unit usaha simpan pinjam terhadap *profitability (ROI)* koperasi digunakan analisis regresi berganda. Perhitungan regresi berganda dilakukan dengan menggunakan peralatan statistik yaitu program *SPSS (Statistical for Product and Service Solution) For Window Versi 11,5* dari data yang diperoleh.

## **1.5 Metodologi Penelitian**

### **1.5.1 Lokasi Penelitian**

Objek yang menjadi tempat penelitian adalah koperasi karyawan PATRA yang berlokasi di Jl. Antara No. 9 – 10 Komplek Pertamina Plaju Palembang.

### **1.5.2 Ruang Lingkup Pembahasan**

Dalam penulisan skripsi ini, penulis akan membatasi masalah yang akan dibahas. Adapun ruang lingkup pembahasan dalam skripsi ini adalah pada pengaruh *Working Capital Turnover Ratio* dan *Gross Profit Margin Ratio* unit usaha simpan pinjam terhadap *Rate of Return on Investment* koperasi karyawan PATRA.

### 1.5.3 Jenis Data

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer yaitu data yang diperoleh langsung dari hasil survei di lapangan dengan menggunakan wawancara tak terstruktur dan juga menggunakan data sekunder seperti laporan neraca, laporan rugi-laba dan dokumen yang diambil dari perusahaan yang bersangkutan.

### 1.5.4 Teknik Pengumpulan Data

Untuk memperoleh data yang diperlukan dalam penulisan skripsi ini penulis menggunakan metode-metode sebagai berikut :

1. Observasi

Adalah teknik pengumpulan data dengan cara melihat dan mengamati secara langsung pada objek penelitian serta mencatat hal-hal yang perlu dan sesuai dengan permasalahan.

2. Wawancara

Adalah teknik pengumpulan data dengan cara mengajukan pertanyaan-pertanyaan kepada pihak-pihak yang berkepentingan dalam koperasi karyawan PATRA.

3. Studi Kepustakaan

Penelitian kepustakaan untuk mendapatkan data sekunder, melalui literatur-literatur yang berhubungan dengan topik pembahasan, dan keterangan tertulis dari perusahaan yang bersangkutan.

### 1.5.5 Teknik Analisis

Dalam menganalisis data dalam pembahasan penulis menggunakan :

#### 1. Metode Kualitatif

Yaitu menganalisis dan menilai semua fakta atau data yang diperoleh dari objek penelitian serta membandingkannya dengan teori-teori dan ketentuan yang berlaku secara umum.

#### 2. Metode Kuantitatif

Yaitu menganalisis semua data yang diperoleh melalui perhitungan-perhitungan dengan menggunakan rumus-rumus keuangan yang ada.

##### 1) Menggunakan analisis rasio keuangan. Rasio-rasio keuangan yang digunakan

adalah :

- a. Analisis rasio aktivitas.
- b. Analisis rasio profitabilitas.

##### 2) Analisis Regresi dan Korelasi

###### a. Analisis Regresi, terdiri dari :

###### a.1 Analisis Regresi Sederhana

Untuk mengetahui hubungan dan pengaruh dari berbagai variabel independen terhadap variabel dependen, sehingga memudahkan dalam menentukan variabel mana diantara variabel independen

yang sangat dominan mempengaruhi variabel dependen. Analisis regresi dapat dicari dengan persamaan :<sup>2</sup>

$$Y = b_0 + bX$$

Dimana : Y = variabel dependen

$b_0$  = konstanta

X = variabel independen

b = koef. Regresi

### a.2 Analisis Regresi Berganda

Untuk mengetahui pengaruh dari dua variabel independen terhadap 1 variabel dependen. Analisis regresi berganda dapat dicari dengan persamaan :<sup>3</sup>

$$Y = b_0 + b_1 X_1 + b_2 X_2$$

### b. Analisis Korelasi

Untuk mengetahui seberapa erat hubungan antara *Working Capital Turnover (WCTO)* dan *Gross Profit Margin (GPM)* unit usaha simpan pinjam dengan *Rate of Return on Investment (ROI)* koperasi karyawan PATRA. Analisis korelasi dapat dicari dengan persamaan sebagai berikut :<sup>4</sup>

$$r = \frac{n \sum XY - \sum X \sum Y}{\sqrt{(n \sum X^2) - (\sum X)^2} \sqrt{(n \sum Y^2) - (\sum Y)^2}}$$

Koefisien korelasi dinyatakan dengan persamaan  $-1 \leq r \leq 1$  artinya :

<sup>2</sup> W. Gulo, *Metodologi Penelitian*, PT.Grasindo, Jakarta, 2002, h. 116.

<sup>3</sup> W. Gulo, *Ibid.*, h. 118.

<sup>4</sup> Anton Dajan, *Pengantar Metode Statistik*, jilid 1, PT. Pusaka LP3E3, Jakarta, 1995, h. 367.

(a) Bila  $r = -1$

Artinya antara variabel yang satu dengan variabel yang lain terdapat hubungan negative maksudnya bila (x) mengalami kenaikan, maka nilai (y) akan mengalami penurunan.

(b) Bila  $r = 0$

Artinya antara variabel satu dengan variabel yang lain tidak ada hubungan sama sekali.

(c) Bila  $r = 1$

Artinya terdapat hubungan positif antara variabel satu dengan variabel lainnya, dimana bila nilai (x) naik maka nilai (y) akan mengalami kenaikan.

## 1.6 Sistematika Penulisan

Dalam penulisan skripsi ini penulis akan memberikan gambaran secara garis besar sistematika penulisan. Sistematika penulisan ini terdiri dari lima bab yang isinya sebagai berikut :

### **BAB I. PENDAHULUAN**

Dalam bab ini penulis menguraikan apa yang menjadi latar belakang pemilihan judul, perumusan masalah, tujuan dan manfaat penelitian, kerangka pemikiran, metodologi penelitian, dan sistematika penulisan.

## **BAB II. LANDASAN TEORI**

Dalam bab ini penulis menguraikan landasan-landasan teori yang digunakan dalam membahas permasalahan yang ada, seperti pengertian pembelanjaan, laporan keuangan, dan modal kerja, jenis-jenis laporan keuangan dan modal kerja, manfaat laporan keuangan, dan rasio-rasio yang berkaitan dengan analisis yang akan dilakukan.

## **BAB III. GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN**

Dalam bab ini dikemukakan tentang keadaan umum koperasi karyawan PATRA, mengenai sejarah singkat koperasi, bidang usaha, rencana kerja tahunan koperasi dan juga struktur organisasi koperasi, serta laporan keuangan koperasi karyawan PATRA.

## **BAB IV. ANALISIS DAN PEMBAHASAN**

Dalam bab ini penulis mengemukakan perhitungan tentang rasio *Working Capital Turnover* dan *Gross Profit Margin* unit usaha simpan pinjam, *Rate of Return on Investment* koperasi karyawan PATRA, dan pengaruh *Working Capital Turnover* dan *Gross Profit Margin* unit usaha simpan pinjam terhadap *Rate of Return on Investment* koperasi karyawan PATRA.

## **BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN**

Dalam bab ini penulis memberikan kesimpulan dari pembahasan dan analisis yang dilakukan serta saran-saran yang mungkin dapat disumbangkan bagi koperasi karyawan PATRA guna meningkatkan profitabilitas koperasi.

## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, Kamaruddin, *Dasar-dasar Manajemen Modal Kerja*, Rineka Cipta, Jakarta, 1997.
- Baridwan, Zaky, *Intermediate Accounting*. Edisis ketujuh, BPFE, Yogyakarta, 1997.
- Dajan, Anton, *Pengantar Metode Statistik*, jilid 1, PT. Pusaka LP3E3, Jakarta, 1995.
- Gulo, W., *Metodologi Penelitian*, PT.Grasindo, Jakarta, 2002.
- Harahap, Sofyan Syafri, *Analisa Kritis atas Laporan Keuangan*. PT. Raja Grafindo Persada, Jakarta, 2001.
- Honrngrren, Charles T., *Akuntansi di Indonesia*, buku Satu, Salemba Empat, Jakarta, 1995.
- Husnan, Suad, *Pembelanaan Perusahaan Edisi Keempat*, Cetakan Pertama, Liberty, Yogyakarta, 1993.
- Kartadinata, Abas, *Pembelanaan*, Rineka Cipta, Jakarta, 1990.
- Kuswadi, Cara Mudah Memahami Angka-angka dan Manajemen Keuangan bagi Orang Awam, PT. Elex Media Komputindo Gramedia, Jakarta, 2004.
- Munawir, S, *Analisa Laporan Keuangan*. Edisi ke-lima, Liberty, Yogyakarta, 1999.
- Riyanto, Bambang, *Dasar-Dasar Pembelanaan Perusahaan*. Edisi 4, BPFE, Yogyakarta, 2001.
- Sartono, R. Agus, *Ringkasan Teori Manajemen Keuangan*, Edisis Kedua , BPFE, Yogyakarta, 1994.
- Sudarmo, Indriyo Gito, *Manajemen Keuangan Edisi ke-2*, BPFE, Yogyakarta, 1998.
- Tunggal, Amin Widjaya, *Dasar-dasar Analisis Laporan Keuangan*, Rineka Cipta, Jakarta, 1995.
- Widiyanti, Ninik, *Koperasi dan Perekonomian Indonesia*. Rineka Cipta, Jakarta, 2003.